



**ANALISIS FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEJADIAN
BBLR DI RSIA ANUGERAH MEDICAL CENTRE METRO
TAHUN 2022**

SKRIPSI

Oleh :

EVA PUTRIANINGSIH

NIM. 152211103

**PROGRAM STUDI KEBIDANAN PROGRAM SARJANA
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITS NGUDI WALUYO
TAHUN 2023**



**ANALISIS FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEJADIAN
BBLR DI RSIA ANUGERAH MEDICAL CENTRE METRO
TAHUN 2022**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Kebidanan

Oleh

EVA PUTRIANINGSIH

NIM. 152211103

**PROGRAM STUDI SARJANA KEBIDANAN
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITS NGUDI WALUYO
TAHUN 2023**

Universitas Ngudi Waluyo
Program Study Kebidanan Program Sarjana
Skripsi, Januari 2023
Eva Putrianingsih, Yulia Nur Khayati S.Si.T.,MPH
152211103

**ANALISIS FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEJADIAN BBLR DI RSIA
ANUGERAH *MEDICAL CENTRE* METRO TAHUN 2022
(xvi + 55 halaman + 10 tabel + 2 skema + 13 lampiran)**

ABSTRAK

Latar Belakang : Prevalensi BBLR di Indonesia terdapat 6,2% kasus, di Provinsi Lampung terdapat 28,5%, dan di Kota Metro terdapat 3,4%. Terdapat faktor yang mempengaruhi kejadian BBLR yaitu umur, paritas, status gizi dan jarak kehamilan. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui faktor- faktor yang mempengaruhi kejadian BBLR di RSIA Anugerah *Medical Centre* Metro tahun 2022.

Metode : Jenis penelitian kuantitatif dengan rancangan *cross sectional*. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh bayi baru lahir di ruang Perinatologi RSIA Anugerah *Medical Centre* Metro pada bulan Januari – September tahun 2022 dengan jumlah 326 bayi. Teknik sampling menggunakan total sampling diperoleh sebanyak 326 bayi baru lahir, variabel penelitian ini umur ibu, paritas ibu, status gizi ibu, dan jarak kehamilan ibu. Instrumen data menggunakan master tabel rekam medik ibu dan bayi baru lahir di RSIA Anugerah *Medical Centre* Metro. Analisis data menggunakan analisis univariat (distribusi frekuensi) dan bivariat (*chi square*).

Hasil : Analisis univariat didapatkan sebagian besar ibu berumur berisiko terdapat 262 (80,4%), paritas berisiko terdapat 160 (49,1%), mengalami KEK terdapat 183 (56,1%), dan jarak kehamilan berisiko terdapat 163 (50,0%). Hasil analisis bivariat didapatkan ada pengaruh umur ibu dan status gizi ibu dengan kejadian BBLR (*p value* = 0,001 dan 0,044). Sedangkan paritas dan jarak kehamilan tidak berpengaruh terhadap kejadian BBLR (*p value* = 0,399 dan 0,736)

Simpulan : Faktor yang berpengaruh terhadap kejadian BBLR adalah umur ibu < 20 tahun dan > 35 tahun serta KEK pada masa kehamilan berpengaruh terhadap kejadian BBLR. Kehamilan sebaiknya dilakukan pada usia reproduksi sehat, status gizi diharapkan pada saat hamil LILA > 23,5 cm (tidak KEK).

Kata Kunci : Umur, Paritas, Status Gizi, Jarak Kehamilan, BBLR
Kepustakaan : 31 (2011-2022)

Ngudi Waluyo University
Undergraduate Midwifery Study Program
Thesis, January 2023
Eva Putrianingsih, Yulia Nur Khayati S.Si.T.,MPH
152211103

ANALYSIS OF INFLUENCE FACTORS BBLR INCIDENCE AT RSIA ANUGERAH MEDICAL CENTER METRO IN 2022
(xvi + 55 pages + 10 tables + 2 schematics + 13 appendices)

ABSTRACT

Background: The prevalence of LBW in Indonesia is 6.2% of cases, in Lampung Province there are 28.5%, and in Metro City there are 3.4%. There are factors that influence the incidence of LBW, namely age, parity, nutritional status and interval of pregnancies. The purpose of this study was to determine the factors that influence the incidence of LBW at RSIA Anugerah Medical Center Metro in 2022.

Methods: This type of quantitative research with cross sectional design. The population in this study were all newborns in the Perinatology room of RSIA Anugerah Medical Center Metro in January - September 2022 with a total of 326 babies. The sampling technique used total sampling and obtained as many as 326 newborns. The research variables were mother's age, mother's parity, mother's nutritional status, and mother's pregnancy interval. The data instrument uses master medical record tables for mothers and newborns at RSIA Anugerah Medical Center Metro. Data analysis used univariate (frequency distribution) and bivariate (chi square) analysis.

Results: Univariate analysis found that most of the mothers were at risk, there were 262 (80.4%), there were 160 (49.1%) at risk parity, there were 183 (56.1%) experiencing CED, and there were 163 (50.0%) pregnancies at risk.). The results of bivariate analysis showed that there was an effect of maternal age and nutritional status on the incidence of LBW (p value = 0.001 and 0.044). Meanwhile, parity and spacing of pregnancies had no effect on the incidence of LBW (p value = 0.399 and 0.736)

Conclusion: Factors that influence the incidence of LBW are the age of the mother <20 years and> 35 years and KEK during pregnancy affect the incidence of LBW. Pregnancy should be carried out at a healthy reproductive age, nutritional status is expected during LILA pregnancy > 23.5 cm (no KEK).

Keywords : Age, Parity, Nutritional Status, Pregnancies Spacing, BBLR
Literature : 31 (2011-2022)

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi Berjudul :

**ANALISIS FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEJADIAN BBLR DI
RSIA ANUGERAH MEDICAL CENTRE METRO
TAHUN 2022**

Disusun Oleh :

EVA PUTRIANINGSIH

NIM. 152211103

PROGRAM STUDI KEBIDANAN PROGRAM SARJANA

FAKULTAS KESEHATAN

UNIVERSITAS NGUDI WALUYO

Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing serta telah diperkenankan untuk diujikan.

Ungaran, 2 Februari 2023

Pembimbing



**Yulia Nur Khayati, S.SiT., MPH
NIDN. 0622078601**

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi Berjudul

ANALISIS FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEJADIAN BBLR DI RSIA ANUGERAH MEDICAL CENTRE METRO TAHUN 2022

Disusun Oleh:

EVA PUTRIANINGSIH
NIM. 152211103

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi Program Studi Kebidanan
Program Sarjana Fakultas Kesehatan, Universitas Ngudi Waluyo, pada :

Hari : Senin
Tanggal : 6 Februari 2023

Tim penguji : Ketua/Pembimbing


Yulia Nur Khayati, S.Si.T., MPH
NIDN. 0622078601

Anggota / Penguji 1


Risma Aliviqni Putri, S.Si.T., MPH
NIDN. 0604068803

Anggota / Penguji 2


Isfaizah, S.Si.T., MPH
NIDN. 0608068402

Ketua Program Studi


Luvi Dian Afriyani, S.Si.T., M. Kes
NIDN. 0627048302

Dekan Fakultas


Eko Susilo, S.Kep., Ns., M.Kep
NIDN. 0627097501

PERNYATAAN ORISINILITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : EVA PUTRIANINGSIH
NIM : 152211103
Program Studi / Fakultas : Kebidanan / Kesehatan

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Skripsi "Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Kejadian BBLR Di Rsia Anugerah *Medical Centre* Metro Tahun 2022" adalah karya ilmiah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun di perguruan tinggi manapun.
2. Skripsi ini merupakan ide dan hasil karya murni saya yang dibimbing dan dibantu oleh tim pembimbing dan narasumber.
3. Skripsi ini tidak memuat karya atau pendapat orang lain yang telah dipublikasi kecuali secara tertulis dicantumkan dalam sebuah naskah sebagai acuan dengan menyebut nama pengarang dan judul aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran didalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh dan sanksi lain sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Ngudi Waluyo.

Ungaran, 2 Februari 2023

Pembimbing

Yang membuat pernyataan



Yulia Nur Khayati, S.SiT., MPH
NIDN. 0622078601



Eva Putrianingsih

HALAMAN KETERSEDIAAN PUBLIKASI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : EVA PUTRIANINGSIH

NIM : 152211103

Program Studi : Kebidanan

Fakultas : Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo

Menyatakan memberikan kewenangan kepada Universitas Ngudi Waluyo menyimpan, mengalih media/formatkan, merawat dan mempublikasikan skripsi saya yang berjudul "Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Kejadian BBLR Di Rsia Anugerah *Medical Centre* Metro Tahun 2022" untuk kepentingan akademis.

Ungaran, 2 Februari 2023

Yang membuat pernyataan



Eva Putrianingsih

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



1. Nama : Eva Putrianingsih
2. Umur : 24 Tahun
3. NIM : 152211103
4. Tempat Tanggal Lahir : Nampirejo, 08 September 1999
5. Jenis Kelamin : Perempuan
6. Status Mahasiswa : Mahasiswa Universitas Ngudi Waluyo
7. Alamat : Dusun Rejomukti, Desa Nampirejo,
Kec.Batanghari, Kab.Lampung Timur,
Prov.Lampung
8. Handphone : 087701677344
9. Email : evaputrianingsih99@gmail.com

RIWAYAT PENDIDIKAN

1. SD (2005 – 2011) : SDN 1 Nampirejo
2. SMP (2011- 2014) : SMP N 1 Batanghari
3. SMA (2014 – 2017) : SMA N 1 Batanghari
4. DIII (2017 – 2020) : DIII Akademi Kebidanan Wirabuana Metro
5. S1 (2021 – sekarang) : Universitas Ngudi Waluyo Kabupaten Semarang

MOTTO

Jangan menjadikan masalah tersebut kesedihan, namun jadikan masalah itu sebagai cerita untuk kedepannya, dan jadikan cerita itu sebagai sebuah pembelajaran.

Terus melihat bawah karena ada saatnya kita ada diatas dan berada di tengah-tengah banyak nya orang. jadikan semua senyuman, jadikan masalah sebagai cerita jangan pernah beranggapan kita tidak bisa, selalu beranggapan kita bisa dan tetap menjadi PEMENANG.

PERSEMBAHAN

Kupersembahkan Hasil Tugas Akhir ini kepada:

1. Allah SWT yang selalu menyertai dimana pun keberadaan ku, yang memberkati setiap langkah dan perjalanan hidup ku terutama perjalanan pendidikan ku.
2. Keluarga ku Ayah dan Ibu tersayang, yang selalu memberi dukungan dan mendo'akan ku dalam setiap langkah awal perjuangan ku dalam menyelesaikan pendidikan sarjana ku ini.
3. Ibu yang saya banggakan dan saya hormati Ibu Yulia Nur Khayati, S.Si.T., M.PH selaku pembimbing Skripsi saya yang senantiasa memberi ilmu, arahan, semangat serta bimbingan yang luar biasa.
4. Sahabat maupun teman yang selama ini banyak membantu saya, mendoakan dan memberi dukungan.

PRAKATA

Puji syukur kehadiran Tuhan yang telah melimpahkan berkat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “ANALISIS FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEJADIAN BBLR DI RSIA ANUGERAH MEDICAL CENTRE METRO TAHUN 2022” sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan pendidikan di Universitas Ngudi Waluyo.

Dalam penyelesaian skripsi ini penulis banyak mendapatkan saran dan dukungan serta bimbingan dari semua pihak sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian ini. Sehubungan hal tersebut, maka penulis juga mengucapkan terimakasih kepada:

1. Prof. Dr. Subyantoro, M. Hum., selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo.
2. Eko Susilo, S.Kep., Ns., M.Kep selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo.
3. Luvi Dian Avriani, S.SiT., M.Kes., selaku Ketua Program Studi Kebidanan Program Sarjana Universitas Ngudi Waluyo.
4. Yulia Nur Khayati, S.SiT., M.PH selaku Dosen Pembimbing dalam penyusunan skripsi.
5. Seluruh dosen dan staf Program Studi Kebidanan Universitas Ngudi Waluyo.
6. Almamater tercinta dan aku banggakan serta teman-teman angkatan Program Studi S1 Kebidanan Transfer Universitas Ngudi Waluyo yang saling membantu, mengingatkan dan memberikan dukungan dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari skripsi ini masih banyak kekurangan dan kesalahan, oleh karena itu penulis berharap diberi kritik dan saran apabila banyak kesalahan penulis memohon maaf. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi pembaca, dan bisa menambah wawasan ilmu pengetahuan.

Terimakasih

Ungaran, 14 Januari 2023



(Eva Putrianingsih)

DAFTAR ISI

| | |
|--------------------------------------|-------|
| SAMPUL LUAR | i |
| SAMPUL DALAM..... | ii |
| HALAMAN PERSETUJUAN | iii |
| HALAMAN PENGESAHAN | iv |
| PERNYATAAN ORISINILITAS | v |
| HALAMAN KETERSEDIAAN PUBLIKASI | vi |
| DAFTAR RIWAYAT HIDUP | vii |
| ABSTRAK | viii |
| ABSTRACT | ix |
| MOTTO..... | x |
| PERSEMBAHAN..... | xi |
| KATA PENGANTAR | xii |
| DAFTAR ISI | xiv |
| DAFTAR TABEL | xvi |
| DAFTAR GAMBAR | xvii |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | xviii |
| BAB I. PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Rumusan Masalah | 3 |
| C. Tujuan Penelitian..... | 3 |
| D. Manfaat Penelitian..... | 4 |
| BAB II. TINJAUAN PUSTAKA | 6 |
| A. Tinjauan Teoritis | 6 |
| B. Penelitian Terkait | 24 |
| C. Kerangka Teori | 26 |
| D. Kerangka Konsep..... | 27 |
| E. Hipotesis | 27 |

| | |
|------------------------------------|----|
| BAB III. METODE PENELITIAN | 29 |
| A. Desain Penelitian..... | 29 |
| B. Lokasi Penelitian..... | 29 |
| C. Subjek Penelitian | 29 |
| D. Definisi Operasional..... | 30 |
| E. Pengumpulan Data | 31 |
| F. Pengolahan Data..... | 31 |
| G. Analisa Data..... | 33 |
| BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN | 35 |
| A. Analisis Univariat..... | 36 |
| B. Analisis Bivariat..... | 43 |
| BAB V. PENUTUP | 54 |
| A. Kesimpulan | 54 |
| B. Saran..... | 55 |
| DAFTAR PUSTAKA | |
| LAMPIRAN | |